



講演等の啓蒙活動の概要および見学者

メタデータ	言語: jpn 出版者: 室蘭工業大学航空宇宙機システム研究センター 公開日: 2016-04-26 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: 棚次, 亘弘 メールアドレス: 所属:
URL	http://hdl.handle.net/10258/00008792

2. 講演等の啓蒙活動の概要および見学者

○ 棚次 亘弘(航空宇宙機システム研究センター長 特任教授)

航空宇宙機システム研究センターの専任教員および併任教員は、依頼講演、高校訪問、オープンキャンパス、大学開放推進事業に協力しています。平成23年度に行いましたこれらの活動の概要を表1にまとめました。ここでは、主に社会に対する啓蒙や本学の広報に関する活動を示しました。学会やシンポジウム等の研究に関する活動は除いています。

表1 航空宇宙機システム研究センターが協力した啓蒙・広報活動の概要

学外依頼講演				
講演者	依頼先・場所	日 時	講演内容	参加者数
東野和幸	室蘭経済同友会 ホテルサンルート室蘭	2011年9月22日	宇宙開発における基盤研究と産業化の現状	約50名
棚次亘弘	ビジネスEXPOビジネスセミナー アクセスサッポロ	2011年11月11日	北海道の宇宙開発	約100名
高木正平	電気通信大学	2011年11月26日	日本流体力学会主催の小中学生向け企画「ながれと遊ぼうコンテスト」で飛行機の飛ぶ仕組みを解説	65名
高校訪問				
訪問者	訪問高校	日 時	訪問目的	参加者数
棚次亘弘	北海道学園高校札幌校	2011年5月24日	模擬講義・教諭面談	約30名
樋口 健	北海道札幌東高等学校	2011年8月8日	教諭面談	進路指導教諭1名
湊 亮二郎	北海道札幌新川高等学校	2011年11月8日	模擬講義	約30名
東野和幸	北海道札幌開成高等学校	2011年11月16日	模擬講義・教諭面談	約30名
オープンキャンパス				
実施担当者	実施内容	日 時	実施場所	参加者数
東野和幸 高木正平 溝端一秀 湊 亮二郎 中田大将 樋口 健 上羽 正純	オープンラボ (模擬講義、見学) Access to space	2011年8月6日	学 内	約100名
プロビデンスプログラム				
訪問者	実施内容	日 時	実施場所	参加者数
室蘭清水丘高校	超音速風洞、フライトシミュレータ 見学	2010年7月13日	学 内	18名
スーパーサイエンスハイスクール(室蘭栄高校)				
実施担当者	実施内容	日 時	実施場所	参加者数
溝端一秀 湊 亮二郎	課題研究「飛行機が飛ぶ仕組みを探る」	2011年5月10日～9月27日 (11回)	学 内	5名

航空宇宙機システム研究センターには、報道機関の取材、国外の大学関係者、中学・高校の教諭が見学されます。見学は、主に、超音速風洞設備、フライトシミュレーター、小型ジェットエンジンテストセル、高速走行軌道実験設備、白老エンジン実験場です。

平成23年度に訪問された学外の見学者を表2に示します。見学者の総数は26名でした。

表2 航空宇宙機システム研究センターを訪問された見学者

日 時	見 学 者	見 学 内 容	見学者数
2011年6月29日	北海道宇宙科学技術創成センター(HASTIC)	研究センター活動説明、見学	6
2011年7月7日	(株)IHI	研究センター活動説明、見学	2
2011年7月11日	HBC取材	研究センター見学・取材	2
2011年8月25日	JAXA宇宙輸送システム本部	白老エンジン実験場見学	5
2011年10月5日	北海道経済産業局	白老エンジン実験場見学	1
2011年11月21日	河南理工大学	研究センター見学	6
2011年12月8日	北海道大学 研究推進部 外部資金戦略室	研究センター見学	4

(注)小中高校生の見学は除いています。